

「芯」技术促进产业新发展

横琴创新企业获第十六届「中国芯」优秀市场表现产品奖

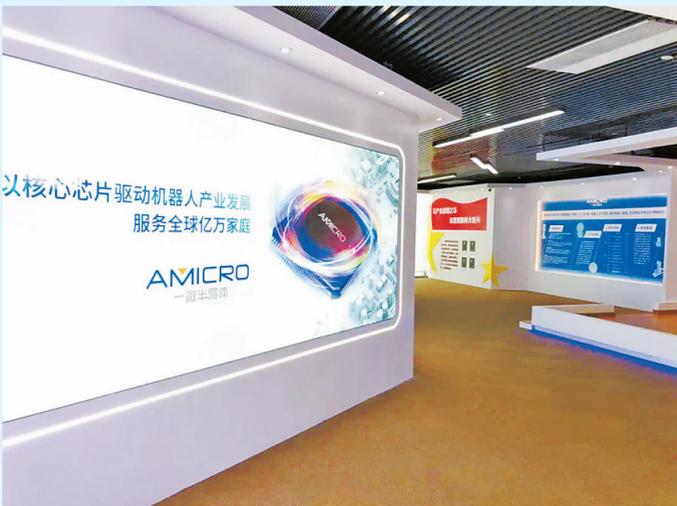
本报讯 记者钟夏报道:近日,2021第十六届“中国芯”集成电路产业促进大会在珠海国际会展中心召开。在同期举行的“中国芯”优秀产品征集结果发布仪式上,横琴创新企业一微半导体的机器人定位导航(SLAM)专用芯片“AM380S”凭借突出市场表现,获得2021“中国芯”优秀市场表现产品奖。

作为全国集成电路领域最具影响力和权威性的行业会议之一,本届大会由中国电子信息产业发展研究院、珠海市人民政府、横琴粤澳深度合作区执行委员会主办。大会同期举办的“中国芯”优秀产品征集活动旨在对国内集成电路领域产品创新、技术创新和应用创新的成果进行表彰,发挥示范效应,从而影响和带动行业发展。本次征集活动共收到来自217家企业逾300款芯片产品报名,再创历史新高。

“在机器人应用领域,有‘四高二低’的要求:即高智能、高算力、高实时、高可靠、低功耗、低成本。”据一微半导体公司负责人介绍,该公司通过对服务机器人的使用场景和算法进行系统分析,采用创新技术打造出的该款机器人专用芯片,不仅大大缩短了开发周期,同时也提升了量产可靠性,从而有效促进国产机器人产业化进程。

据了解,一微半导体自成立以来,高度重视技术研发及知识产权积累,力争掌握关键核心技术,截至目前已累计申请知识产权超过1200项,其中国际专利超100项。公司业内领先的机器人环境建模与定位导航(SLAM)核心芯片,填补了行业空白,在商用与家用清洁领域已累计实现千万级(台/套)大规模商业化应用,服务客户包括小米、海尔、美的、KARCHER、SEB、Anker等国内外知名厂商,并先后获得珠海市高成长创新型企业(独角兽企业)、广东省专精特新中小企业及广东省机器人骨干企业等荣誉认定。

值得一提的是,一微半导体近年来积极推动与澳门各界产学研合作,包括与澳门大学模拟与混合信号超大规模集成电路国家重点实验室在国家科技项目、省重大科技专项、市核心攻关产业项目上实现了全方位的深度合作。在前不久举行的第26届澳门国际贸易投资展览会(MIF)上,一微半导体与澳门腾创科技投资有限公司举行合作签约仪式,腾创科技出资1亿元战略投资一微半导体,双方将在机器人技术与产业领域开展深度合作,整合优势创新资源,助力澳门产业多元发展。



一微半导体自成立以来,高度重视技术研发及知识产权积累,力争掌握关键核心技术,截至目前已累计申请知识产权超过1200项,其中国际专利超100项。
资料图片

琴澳“零距离”在线招聘月正式启动 提供超过400个就业岗位



琴澳“零距离”在线招聘月启动仪式现场。
横琴粤澳深度合作区民生事务局供图

本报讯 记者王帆 见习记者陈子怡报道:12月23日上午,“琴澳‘零距离’在线招聘月启动仪式”在横琴粤澳深度合作区(以下简称“合作区”)人力资源服务产业园举行,为期一个月的琴澳“零距离”在线招聘月正式启动,将为琴澳居民及优秀人才提供超过400个就业岗位。

此外,自12月23日起,澳门特别行政区政府劳工事务局官网新设的“横琴粤澳深度合作区就业”专区同步开通,便利澳门居民进入招聘专区零距离快速寻找心仪岗位。

搭建就业新平台 助力澳门居民在合作区就业

据悉,“琴澳‘零距离’在线招聘月”举办时间为2021年12月23日至2022年1月22日,为期一个月。

目前,共有80多家来自粤澳合作中医药科技产业园、横琴·澳门青年创业谷以及在合作区跨境办公的澳门企业等优质企业,提供超过400个岗位,涵盖了高新技术、现代金融、大健康、文旅会展商贸等合作区重点发展产业。

本次琴澳“零距离”在线招聘月是合作区首次与澳门特区政府相关部门,采取线上形式联合举办的公共就业服务活动,旨在为琴澳居民、优秀人才与合作区企业搭建就业新平台,为澳门居民在合作区就业创造更好条件,推动澳门居民进一步融入国家发展大局。

活动开幕式上,合作区民生事务局代理局长黄宇杰表示,《横琴粤澳深度合作区建设总体方案》明确提出合作区的四个定位之一是“便利澳门居民生活就业的新空间”,推动合作区深度对接澳门公共服务和社会保障体系,为澳门居民在合作区学习、就业、创业、生活提供更加便利的条件,营造趋同澳门的宜居宜业生活环境。

黄宇杰介绍,目前,合作区民生事务局正加紧研究制定支持澳门居民到合作区就业的政策措施,鼓励合作区企业吸纳更多澳门居民就业,确保澳门居民在合作区享受到趋同澳门的公共服务。

澳门特别行政区政府劳工事务局代副局长李丽琼表示,为进一步深化琴澳合作,为有意到合作区发展的澳门居民提供更多的便利,澳门劳工事务局与合作区相关部门联合举办琴澳“零距离”在线招聘月活动。

“23日起,澳门劳工事务局官网新设的‘横琴粤澳深度合作区就业’专区同步开通,便利澳门居民进入招聘专区零距离快速寻找心仪岗位。”李丽琼提到,未来,澳门劳工事务局期望与合作区管理机构有更多的合作,努力为澳门居民营造更便利的宜居宜业环境。

合作区工作生活愈发便利 将吸引更多澳门人来横琴就业创业

“合作区居住环境优越、人才扶持政策优厚,吸引了众多澳门居民来这里工作和生活,澳门居民可以发挥自身优势,在合作区就业创业。”在现场,招聘企业代表之一的珠海市横琴粤澳深度合作区人力资源服务有限公司总经理、首批到横琴创业的澳门青年郑益伟表示。他相信,随着合作区的全面发展,将有越来越多优秀的澳门人才在合作区聚集,积极投身合作区建设。

“本次招聘活动更好地把我们的企业跟人才需求对接了起来,线上招聘扩大了招聘活动的空间,让我们不仅收到了澳门人才的简历,还收到了来自北京、内蒙古等地人才的简历。”郑益伟说。

澳门居民陈伟良,是横琴荷塘社区的一名社工,他已在合作区工作两年多,深深地感受到在合作区工作生活的便利。

横琴口岸24小时通关,澳门单牌车便利出入横琴、便利往来的琴澳跨境通勤专线和琴澳民生专线、澳门居民参加珠海医保等,让陈伟良感到在合作区工作和生活更有获得感、幸福感、安全感。

陈伟良说:“在我还没有来到横琴时,我会担心在横琴会不会不适应,但现在发现不需要有这方面的顾虑。并且,因为交通便利,现在我开车到横琴上班,只需要25分钟,比去澳门市区还要快。”

同时,陈伟良期待,在不久的将来,在职业选择更多、发展空间更大的合作区,会有越来越多和他一样的澳门年轻人来这里工作和生活。

配合澳门轻轨横琴线建设 横琴口岸查验车道部分临时封闭

本报讯 记者陈雁南报道:12月23日,横琴粤澳深度合作区经济发展局发布通告,为配合澳门轻轨延伸横琴线建设,横琴口岸出入境车辆查验平台部分车道将于2021年12月29日至2022年4月15日封闭,预计工期共108天。

通告称,工期第一期56天(2021年12月29日至2022年2月22日)将封闭横琴前往澳门第4车道、第5车道和澳门前往横琴第1车道,第二期52天(2022年2月23日至2022年4月15日)将封闭横琴前往澳门第2车道、第3车道和澳门前往横琴第2车道。

因出入境车道减少及现场施工环境限制,预计车辆经横琴口岸通关时间会有所延长,对正常便利通关带来影响,建议通关车辆提早出门、错峰出行。对于双牌车辆,建议尽量在高峰时段从其他口岸通关。如选择横琴口岸通关,请严格遵守现场交通指挥及相关安排,并及时关注最新发布通告信息,妥善安排行程。

横琴九个村居实现电网升级 从「用上电」向「用好电」转变

本报讯 记者李灏苑 见习记者陈秀琴报道:12月21日,横琴粤澳深度合作区五塘村配电台区改造工程启动投产,标志着横琴的下村、四塘、石山、粗沙环、三塘、向阳、洋环、深井、五塘等9个村居配电改造项目已全部完成,进一步提升了横琴村居电网承载能力和供电水平,实现村居电网升级。

本次横琴9个村居电网改造建设内容包括:新建20千伏线路5.876千米,12120千伏安容量变压器15台,新建或改造380伏及以下低压线路11.387千米。改造项目重点解决了辖内村居电网台区设备过载、网架不合理、电压不达标、设备老旧、存在安全隐患等问题,有效提升了自然村电网电能质量和供电能力,提高V3.0智能台区覆盖率,完善村居电网线路成环、配网自动化和光纤全覆盖。

横琴岛内各自然村城乡发展情况各有特点,项目建设伊始,用地、架线、路径等问题困扰着建设人员,横琴供电局结合村居规划建设情况及用电实际需要,量体裁衣、因地制宜,编制“一村一方案”,争取用

地,协调线行,合理分布电源点,确定低压线路改造方案,将建设难题一个个破解。

为了确保村居改造工程顺利开展,以减少客户停电为出发点,横琴供电局党支部以“问题解决中心”机制,积极组织党员、技术骨干进行实地勘察,发挥党员带头作用,横向协同优化停电、施工关键步骤,组织统筹停电、发电施工管控,落实现场村民沟通服务机制,保障了改造期间村内居民的正常用电。

随着9个村居配电改造完成,自然村电网电能质量和供电服务能力得到有效提升,日常用电更加安全可靠,推动合作区城中村居民从“用上电”向“用好电”转变,居民能切身感受到改造升级后带来的好处。“用电明显安全稳定了,体验感更好了。”向阳村经营餐饮的陈阿姨感慨道。

下一步,横琴供电局将进一步服务和融入横琴粤澳深度合作区建设,构建坚强配电网,推动横琴“供电可靠性0.5分钟项目”建设,不断提高供电服务品质,推进建设数字化、智能化电网转型建设。



随着村居配电改造完成,日常用电更加安全可靠。
横琴供电局供图

点燃创业梦想 青春扬帆起航

2021年横琴粤澳深度合作区澳门青年创业训练营收官

本报讯 记者钟夏报道:近日,第四期“2021年横琴粤澳深度合作区澳门青年创业训练营”在横琴·澳门青年创业谷举办。至此,本年度合作区共计4期面向澳门青年和澳门高校学生的创业训练营活动圆满收官。与传统创业训练营不同的是,本次训练营采取的是“产业+创业+政策”培训形式,培训师大多来自在合作区创新创业发展的企业高管,包括4家已步入“成熟发展”阶段的澳门青创企业:跨境说、城筑科技、普强时代、火拉科技。此外,活动结合横琴未来发展方向,邀请横琴创新发展研究院相关负责人解读《横琴粤澳深度合作区建设总体方案》,与学员们共同研讨交流。培训期间,学员们还参观了横琴·澳门青年创业谷、亚哈港澳青年孵化中心、国家食品安全(横琴)创新中心、横琴国际科技创新中心等创新创业载体,深入了解各园区的产业配套和入驻政策,提前熟悉合作区创业环境与扶持措施。

《横琴粤澳深度合作区建设总体方案》明确指出,高水平打造横琴·澳门青年创业谷、中葡青年创新创业基地等一批创客空间、孵化器和科研创新载体,构建全链条服务生态。推动在合作区创新创业就业的澳门青年同步享受粤澳两地的扶持政策。

本年度创业训练营由澳门特区政府经济及科技发展局、横琴粤澳深度合作区民生事务局指导,珠海大横琴发展有限公司主办,培训主题涵盖跨境电商、生活电商、人工智能、文化创意等多个新兴产业领域,累计吸引近150名学员参与,包括澳门大学、澳门科技大学、澳门城市大学等高校在校学生,以及有志在合作区干事创业的澳门籍青年,通过专题授课、实地考察、分组讨论等多种培训形式,引导学员系统地学习创新创业知识,促进粤港澳大湾区人才交流合作。

值得一提的是,学员中包括49名研究生、12名博士生,充分展现澳门高层次人才对于在合作区创业发展及开拓创新的信心。合作区民生事务局负责人表示,将继续为澳门青年搭建合作交流平台,加快推动在合作区的澳门青年同步享受粤澳两地创新创业资源及服务事项,支持澳门青年积极参与合作区建设,融入国家发展大局。

“我要带动身边的澳门青年多来参加这样的训练营,抓住合作区发展的全新机遇!”来自澳门科技大学的学员刘思欣相信,随着合作区加快建设,将为促进澳门经济适度多元发展增添强劲动力。